

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

Eco Fresh Bowl Clip

Datum vytvoření 26. prosince 2011

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Látka / směs:

Číslo

Další názvy směsi

Eco Fresh Bowl Clip

Směs

EBC72xx

Vonný Fresh Bowl clip – pro dámská WC. Druhy vůní: Cotton Blossom, Cucumber Melon, Guava Pineapple, Herbal Mint, Honeysuckle, Mango, Ocean Mist, Spiced Apple

1.2. Příslušná určená použití směsi

Určená použití látky/směsi

Nedoporučená použití směsi

Určeno pro provonění dámských toalet.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dovozce

Jméno nebo obchodní jméno

Místo podnikání nebo sídlo

Telefon

Adresa elektronické pošty

KALVEI, s.r.o.

Americká 22, 120 00 Praha 2

Česká republika

+420222515885

info@kalvei.cz

Výrobce

Jméno nebo obchodní jméno

Místo podnikání nebo sídlo

Telefon

Fresh Products

4010 South Avenue, Toledo, OH 43615

Spojené státy americké (United States of America)

(419) 531-9741

Odborně způsobilá osoba odpovědná za bezpečnostní list

Jméno nebo obchodní jméno

Adresa elektronické pošty

ROK servis s.r.o.

info@rokservis.cz

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace v ČR

Klinika nemocí z povolání, Toxikologické informační středisko (TIS), Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, nepřetržitě 224 919 293 nebo 224 915 402

Telefonní číslo pro naléhavé situace v zahraničí

neuveveno

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) 1272/2008

Směs nebyla klasifikovaná podle Nařízení (ES) 1272/2008.

Klasifikace směsi podle 1999/45/ES

Směs není klasifikovaná jako nebezpečná podle 1999/45/ES.

Nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na zdraví a životní prostředí, symptomy související s použitím a možným nevhodným použitím

Směs nepředstavuje žádné riziko pro člověka. Nepředpokládá se, že může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.

2.2. Prvky označení

žádné

2.3. Další nebezpečnost

Může způsobit mírné podráždění, zčervenání očí a kůže při přímém styku. Vdechování vysokých koncentrací vonných složek může dráždit nos, hrdlo, dýchací cesty. Hořlavost: teplota vzplanutí >200F (>93,33°C).

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Směs. Barevný plastový klip obsahující vonné látky, parfémy. Identifikátory složek - polymeru a parfému (CAS, EINECS) výrobce neuvádí z důvodu obchodního tajemství.

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

žádné

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

Eco Fresh Bowl Clip

Datum vytvoření 26. prosince 2011

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto Bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků.

Při vdechnutí

Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží

Odstraňte kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem. Vyhledejte lékařskou pomoc v případě neustávajících potíží.

Při zasažení očí

Vyjměte kontaktní čočky, pokud nosíte. Při násilně otevřených víčkách vyplachujte 10 - 15 minut čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou. Vyhledejte lékařskou pomoc v případě neustávajících potíží.

Při požití

Neočekává se. Nevyvolávejte zvracení. Nedávejte nic do úst, pokud je postižený v bezvědomí, v křečích nebo v nebezpeční upadnutí do bezvědomí. Kontaktujte ihned lékaře.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

při vdechnutí

Žádné se neočekávají. Mírné dráždění dýchacího traktu, nosu, hrdla při vysoké koncentraci vonných složek.

při styku s kůží

Žádné se neočekávají. Mírné dráždění při přímém styku s kůží.

při zasažení očí

Žádné se neočekávají. Mírné podráždění očí při přímém styku s okem.

při požití

Žádné se neočekávají. Výrobek je vonný plastový klip.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádný není.

Další údaje

Nejsou.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna, oxid uhličitý, prášek.

Nevhodná hasiva

Žádná.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Teplota vzplanutí >200F (>93,33°C). Při požáru vzniká hustý, černý kouř, může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Uzavřené nádoby se směsí v blízkosti požáru chlaďte vodou. Odstraňte zdroje zapálení, pokud je to bezpečné. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Rozsypané výrobky posbírejte. Zajistěte dostatečné větrání. Používejte rukavice v případě přímého kontaktu. Postupujte podle pokynů, obsažených v oddílech 7 a 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod. Nepřipusťte vniknutí do kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Směs pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Po odstranění směsi umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

7., 8. a 13.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

Eco Fresh Bowl Clip

Datum vytvoření 26. prosince 2011

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Žádná zvláštní opatření se nevyžadují. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochranné zdraví. Používejte, jak je doporučeno. Chraňte před dětmi.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte v originálních obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených, mimo zdroje zapálení. Chraňte před dětmi. Chraňte před horkem, zdroji zapálení.

Obsah

kg

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

neuveдено

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

žádné

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly

Používejte v dobře větraných prostorech. Chraňte před dětmi. Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet NPK -P, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličeje

Při doporučeném používání žádná. Ochranné brýle při možnosti kontaktu s očima.

Ochrana kůže

Při doporučeném používání žádná. Při znečištění pokožky ji důkladně omýt teplou vodou a mýdlem.

Ochrana dýchacích cest

Při doporučeném používání žádná. Používejte v dobře větraných prostorech.

Teplné nebezpečí

Není.

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

vzhled	Plastový barevný klip
skupenství	pevné při 20°C
barva	podle typu vůně
zápach	podle specifikace
bod vzplanutí	>93,3 °C
relativní hustota	-
rozpuštnost ve vodě	nerozpuštný

9.2. Další informace

obsah organických rozpouštědel (VOC)	<3 %
--------------------------------------	------

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Při normálních podmínkách žádná. Nepolymerizuje.

10.2. Chemická stabilita

Při doporučených podmínkách skladování a používání je směs stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Se silnými oxidačními činidly, s materiály, které reagují s nenasycenými uhlovodíky, alkoholy, aldehydy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je směs stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před horkem a zdroji zapálení.

10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými oxidačními činidly. Zabráni se tím vzniku nebezpečné exotermní reakce.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý, dým a saze.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

Eco Fresh Bowl Clip

Datum vytvoření 26. prosince 2011

ODDÍL 11: Toxikologické informace

Akutní toxicita komponent směsi

neuveдено

Výrobce neudává žádné údaje pro složky.

11.1. Informace o toxikologických účincích

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici. Očekává se nízká toxicita. Směs může způsobit mírné podráždění, zčervenání očí. Při přímém kontaktu směs může způsobit podráždění, zčervenání kůže. Vdechování vysoké koncentrace může podráždit nos, hrdlo a dýchací trakt. Požití výrobku způsobuje zvracení, průjem, bolest hlavy.

Při používání výrobku podle návodu a dodržování zásad osobní hygieny nebyly pozorovány nepříznivé účinky na člověka.

Chronická toxicita: Pro směs nebyla stanovena, komponenty směsi nezpůsobují chronickou otravu. Senzibilizace: Pro směs nebyla stanovena, není pravděpodobná. Karcinogenita: Pro směs nestanovená, komponenty směsi nemají karcinogenní účinek. Mutagenita: Pro směs nestanovená. Toxicita pro reprodukci: Pro směs nestanovená, komponenty směsi nejsou toxické pro reprodukci.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Akutní toxicita směsi pro vodní organismy

Nebyla zjištěna.

Akutní toxicita komponent směsi pro vodní organismy

neuveдено

Pro složky nejsou žádné údaje od výrobce.

12.2. Persistence a rozložitelnost

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Směs je nerozpustná ve vodě.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Pro směs nejsou žádné údaje k dispozici.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Žádné.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

Eco Fresh Bowl Clip

Datum vytvoření 26. prosince 2011

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č.185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

Odpadové kódy jsou doporučené založené na plánovaném použití tohoto výrobku. Vonné klipy jsou dodávány od výrobce, nehrozí velká množství přebytků či odpadů. Rozsypané výrobky - klipy lze nadále používat.

13.1. Metody nakládání s odpady

Postupujte podle předpisů o zneškodňování zvláštních odpadů na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady. Prázdné nádoby, obaly lze likvidovat jako tříděný odpad. U podnikatelských subjektů předejte prázdné obaly autorizované společnosti.

Platná legislativa:

Zákon č.185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, Zákon č.477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění, vyhláška č.376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění, vyhláška č.381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění, č.383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Kód druhu odpadu	200130
Název druhu odpadu	Detergenty neuvedené pod číslem 20 01 29
Kategorie	O
Podskupina	Složky z odděleného sběru (kromě odpadů uvedených v podskupině 15 01)
Skupina odpadu	Komunální odpady (odpady z domácností a podobné živnostenské, průmyslové odpady a odpady z úřadů) včetně složek z odděleného sběru
Kód druhu odpadu pro obal	150102
Název druhu odpadu	Plastové obaly
Kategorie	O
Podskupina	Obaly (včetně odděleně sbíraného komunálního obalového odpadu)
Skupina odpadu	Odpadní obaly, absorpční činidla, čisticí tkaniny, filtrační materiály a ochranné oděvy jinak neurčené

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. Číslo OSN

neuveďeno

14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

neuveďeno

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

neuveďeno

14.4. Obalová skupina

neuveďeno

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Nepředpokládá se, že může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky v životním prostředí.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

neuveďeno

14.8. Doplnující informace

Nepřepravujte na vozidle, které nemá oddělený nákladový prostor od prostoru řidiče. Ujistěte se, že řidič vozidla si je vědom možných nebezpečí souvisejících s nákladem a ví, jak postupovat v případě nehody nebo nebezpečí.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) a Nařízení Komise (EU) č. 453/2010

Eco Fresh Bowl Clip

Datum vytvoření 26. prosince 2011

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Zdravotnické předpisy

Nařízení vlády č.361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci. Zákon č.20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu v platném znění. Zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví v platném znění.

Předpisy na ochranu ovzduší

Vyhláška č.355/2002 Sb. v platném znění, o emisních limitech.

Požární předpisy

Zákon ČNR č.133/1985 Sb., ve znění platných předpisů. ČSN 65 0201 - Hořlavé kapaliny, provozy a sklady. Vyhláška č.246/2001 Sb., o požární prevenci. Nařízení vlády č.194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače ve znění nařízení vlády č.305/2006.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Není.

Další údaje

Žádné.

16. ODDÍL 16: Další informace

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

CAS	Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky
CLP	Klasifikace, označování a balení
ČSN	Česká technická norma
EC50	Koncentrace látky při které je zasaženo 50 % populace
IC50	Koncentrace působící 50% blokádu
LC50	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD50	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Pohotovostní plán
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
MFAG	Příručka první pomoci
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
REACH	Registrace, hodnocení a omezování chemických látek (nařízení EP a Rady (ES) č.1907/2006)
PBT	Persistentní, bioakumulativní a toxický
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi se směsí.

Doporučená omezení použití

neuveдено

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1907/2006 (REACH) v platném znění, Nařízení Evropské komise a Rady (ES) č.1272/2008 v platném znění, Nařízení Komise(EU) č.453/2010, směrnice 67/548/EHS ve znění pozdějších předpisů a 1999/45/ES, Zákon č.356/2004 Sb., o chemických látkách a přípravcích v platném znění, seznam klasifikovaných látek dle Vyhlášky č.232/2004 Sb. v platném znění, údaje od společnosti nebo podniku - bezpečnostní list z 17.5.2009, databáze nebezpečných látek.

Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

Žádné, jde o nový bezpečnostní list.

Další údaje

Nejsou.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.